

ศูนย์ป้องกันวิกฤติน้ำ

WATER CRISIS PREVENTION CENTER

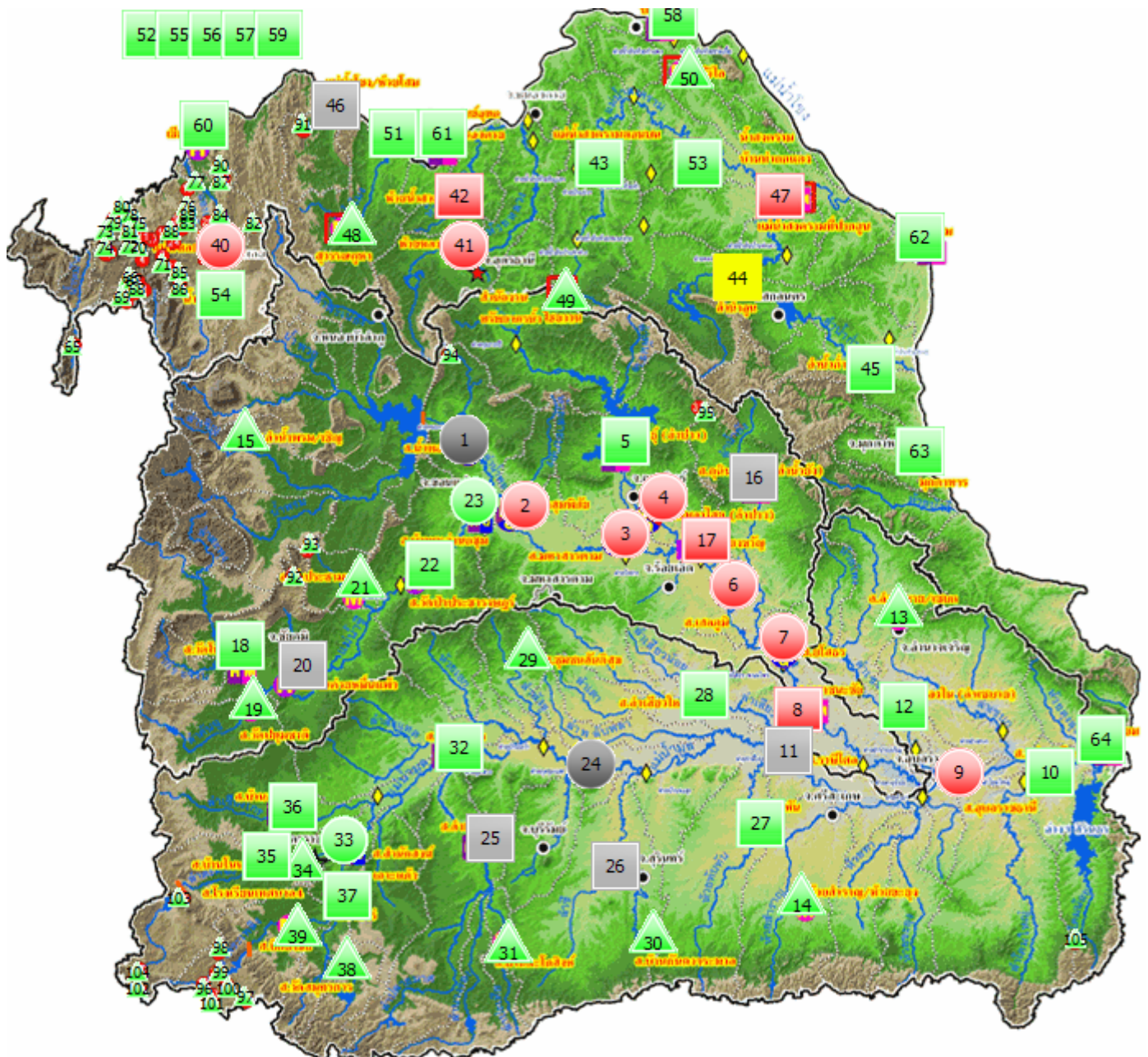
โครงการระบบตรวจวัดสถานภาพน้ำทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำโขง - ชี - มูล

รายงานสถานการณ์น้ำ

โครงการระบบตรวจวัดสถานภาพน้ำทางไกลอัตโนมัติลุ่มน้ำโขง - ชี - มูล

เวลา ๐๗.๐๐ น.

ณ.วันที่ ๓๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๖



สถานการณ์น้ำน้อย

ลำดับ	ชื่อสถานี	ที่ตั้ง			ลำน้ำ ที่ ตรวจวัด	ระดับตลิ่ง (ม.รทก.)	ระดับน้ำ (ม.รทก.)		
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด			๒๘ เม.ย.	๒๙ เม.ย.	๓๐ เม.ย.
๑.	สถานีโกสุม พิสัย(๒)	สะพานกุย เชือก	โกสุมพิสัย	มหาสารคา ม	แม่น้ำชี	๑๔๗.๒๐	-	-	-
๒.	สถานี มหาสารคา ม (๓)	สะพานลำน้ำ ชี	เมือง มหาสารคา ม	ร้อยเอ็ด	แม่น้ำชี	๑๓๘.๙๓	-	-	-
๓.	สถานีกรมลา ไสย(ลำ ปาว) (๔)	สะพานข้าม ลำปาว	เมือง	กาฬสินธุ์	แม่น้ำชี	๑๓๙.๑๙	-	-	-
๔.	สถานีเสล ภูมิ (๖)	สถานีสูบน้ำ ของ กปภ.	เสลภูมิ	ร้อยเอ็ด	แม่น้ำชี	๑๓๒.๑๙	-	-	-
๕.	สถานียโสธร (๗)	คันชนน้ำของ จ.ยโสธร	เมือง	ยโสธร	แม่น้ำชี	๑๒๕.๓๙	-	-	-
๖.	สถานีมหา ชนะชัย (๘)	สะพานข้าม แม่น้ำชี	มหาชนะชัย	ยโสธร	แม่น้ำชี	๑๒๑.๓๕	-	-	-
๗.	สถานี อุบลราชธา นี (๙)	สะพานเสรี ประชาธิปไตย	เมือง	อุบลราชธา นี	แม่น้ำมูล	๑๑๐.๕๓	-	-	-
๘.	สถานีเชียง ขวัญ (๑๗)	สะพานสังข พันธ์	เชียงขวัญ	ร้อยเอ็ด	แม่น้ำชี	๑๓๓.๔๓	-	-	-
๙.	สถานีแม่น้ำ เลย (๔๐)	สะพานข้าม แม่น้ำเลย	เมือง	เลย	แม่น้ำ เลย	๒๓๖.๕๐	๒๒๙.๐๐	๒๒๙.๐๐	๒๒๙.๐๐
๑๐.	สถานีห้วย หลวง (๔๑)	สะพานข้าม ห้วยหลวง	เมือง	อุดรธานี	แม่น้ำโขง	๑๗๑.๐๐	-	-	-
๑๑.	สถานีห้วย น้ำสวย (๔๒)	สะพานข้าม ห้วยน้ำสวย	สระใคร	หนองคาย	ห้วยน้ำ สวย	๑๖๕.๑๗	-	-	-
๑๒.	สถานีลำน้ำ อุน (๔๔)	สะพานข้าม ลำน้ำอุน	พรรณา นิคม	สกลนคร	แม่น้ำ สงคราม	๑๕๒.๕๐	๑๕๒.๕๐	๑๕๒.๕๐	๑๕๒.๕๑
๑๓.	สถานีปาก อุน (๔๗)	ศรีสงคราม	ท่าอุเทน	นครพนม	แม่น้ำโขง	๑๔๔.๗๒	-	-	-

สถานการณ์คุณภาพน้ำ

ลำดับ	ชื่อสถานี	ที่ตั้ง		ลำน้ำที่ ตรวจวัด	คุณภาพน้ำ											
		อำเภอ	จังหวัด		DO (mg/l)				EC (mS/cm)				pH			
					๒๗ เม.ย.	๒๘ เม.ย.	๒๙ เม.ย.	๓๐ เม.ย.	๒๗ เม.ย.	๒๘ เม.ย.	๒๙ เม.ย.	๓๐ เม.ย.	๒๗ เม.ย.	๒๘ เม.ย.	๒๙ เม.ย.	๓๐ เม.ย.
๑.	น้ำพอง (๑)	น้ำพอง	ขอนแก่น	ลำน้ำ พอง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๒.	โกสุมพิสัย (๒)	โกสุมพิสัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๓.	มหาสารคาม (๓)	กิ่ง อ.ฆ้อง ชัย	มหาสารคาม	แม่น้ำชี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๔.	กมลาไสย (ลำปาว) (๔)	กมลาไสย	กาฬสินธุ์	ลำปาว	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๕.	เสลภูมิ (๖)	กิ่งอ.ทุ่งเขา หลวง	ร้อยเอ็ด	แม่น้ำชี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๖.	ยโสธร (๗)	เมือง	ยโสธร	แม่น้ำชี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๗.	อุบลราชธานี (๙)	เมือง	อุบลราชธานี	แม่น้ำ มูล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๘.	บ้านเหล่านก ชุม (๒๓)	เมือง	ขอนแก่น	แม่น้ำชี	- ๒.๕	- ๒.๕	- ๒.๕	- ๒.๕	-	-	-	-	-	-	-	-
๙.	สตึก (๒๔)	สตึก	บุรีรัมย์	แม่น้ำ มูล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๐.	แม่น้ำเลย (๔๐)	เมือง	เลย	แม่น้ำ โขง	๐.๖๔	๐.๕๓	๐.๘๕	๐.๕๒	-	-	-	-	๖.๕๖	๖.๗๑	๖.๖๓	๖.๘๐
๑๑.	ห้วยโสม (๔๑)	สระใคร	อุดรธานี	แม่น้ำ โขง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๒.	ปากอูน (๔๗)	ท่าอุเทน	นครพนม	แม่น้ำ โขง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

หมายเหตุ :

เกณฑ์การตรวจวัดค่า DO : ต่ำกว่า ๔ mg/l = เสื่อมโทรม, ต่ำกว่า ๓ mg/l = เสื่อมโทรมมาก

เกณฑ์การตรวจวัดค่า EC : สูงกว่า ๒ mS/cm = น้ำเค็ม, สูงกว่า ๔ mS/cm = น้ำเค็มมาก

ระบบถ่ายทอดสัญญาณภาพจากสถานีตรวจวัดสภาพน้ำทางไกล

สถานีน้ำพอง จ.ขอนแก่น (ลำน้ำพอง)

(สถานีเสีย)

ระดับน้ำ	-	ม.รทก.
EC	-	mS/cm
pH	-	

สถานีโกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ	-	ม.รทก. (น้ำน้อย)
EC	-	mS/cm
pH	-	

สถานีมหาสารคาม จ.มหาสารคาม (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ	-	ม.รทก. (น้ำน้อย)
EC	-	mS/cm
pH	-	

สถานีกมลาไสย จ.กาฬสินธุ์ (ลำปาว)



ระดับน้ำ	-	ม.รทก. (น้ำน้อย)
EC	-	mS/cm
pH	-	

สถานีเสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ	-	ม.รทก. (น้ำน้อย)
EC	-	mS/cm
pH	-	

สถานียโสธร จ.ยโสธร (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ	-	ม.รทก. (น้ำน้อย)
EC	-	mS/cm
pH	-	

สถานีมหาชนะชัย จ.ยโสธร (แม่น้ำชี)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (น้ำน้อย)
 EC - mS/cm
 pH -

สถานีอุบลราชธานี จ.อุบลราชธานี (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (น้ำน้อย)
 EC - mS/cm
 pH -

สถานีแก่งสะพือ จ.อุบลราชธานี (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (น้ำน้อย)

สถานีราษีไศล จ.ศรีสะเกษ (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (น้ำน้อย)

สถานีเขื่อนใน จ.อุบลราชธานี (ลำเซบาย)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (น้ำน้อย)

สถานีสตึก จ.บุรีรัมย์ (แม่น้ำมูล)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (น้ำน้อย)
 EC - mS/cm
 pH -

สถานีห้วยโสม จ.อุตรราชธานี (แม่น้ำโขง)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (น้ำน้อย)
 EC - mS/cm
 pH -

สถานีปากอูน จ.นครพนม (แม่น้ำโขง)



ระดับน้ำ - ม.รทก. (น้ำน้อย)

สรุป

สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำโขง-ชี-มูล อยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย ในบางสถานีไม่สามารถอ่านค่าระดับน้ำได้ เนื่องจากเครื่องมือตรวจวัดทั้งระดับน้ำและคุณภาพน้ำ ยังไม่สามารถอ่านค่าการทำงานได้ชัดเจน

